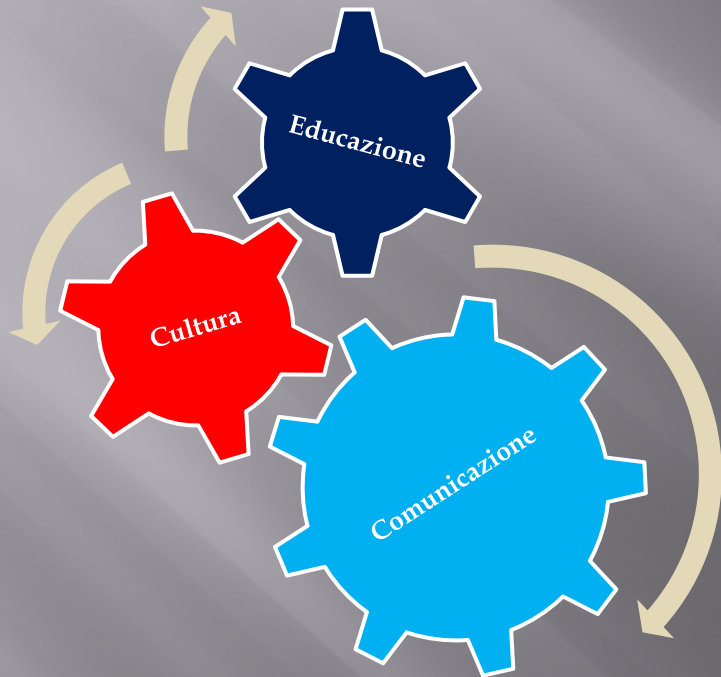


I.SCHOOL

LA SCUOLA ED I NUOVI PARADIGMI COGNITIVI
DI DARIO CILLO



Ordine vs Caos



"Il mondo è un labirinto, ma bisogna pur trovare una direzione"
Ende

dal Fare al Sapere

La scuola del fare

L'aristocrazia del sapere

La stampa

(1448-1454)

La scuola del sapere



"Ogni atto di insegnamento priva il bambino della possibilità della scoperta"
Piaget

Media e Multimedia

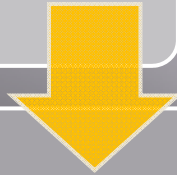
- ▣ Fotografia (1816)
- ▣ Telegrafo (1837)
- ▣ Telefono (1871)
- ▣ Radio (1895)
- ▣ Cinema (1895/1927)
- ▣ Televisione (1933)
- ▣ Computer (1939)
- ▣ Cellulare (1973)
- ▣ PC (1977)
- ▣ Internet e Web (1969/1991)



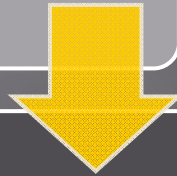
"La tecnologia è una estensione dei nostri corpi e dei nostri sensi"
McLuhan

dalla parte del Lettore

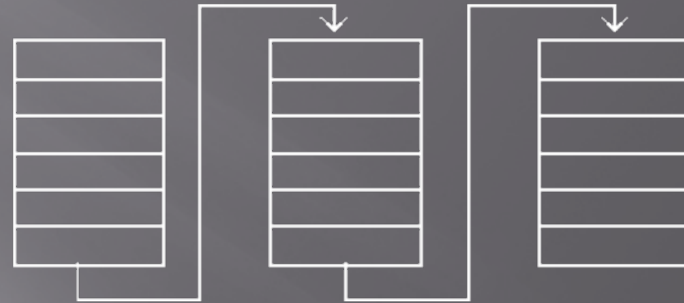
Word Processing
1967



Iper testo
1968



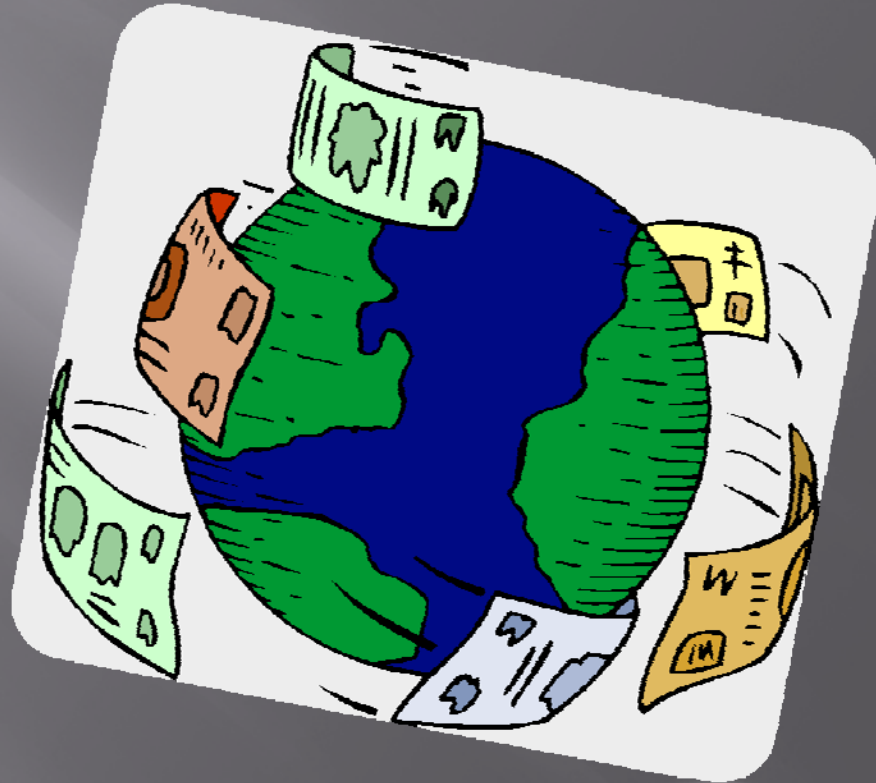
Internet 1969-1991
(iper testo distribuito)



"Il concetto alla base di Xanadu è globale e sconfinato"
Nelson

dal verticale all'orizzontale

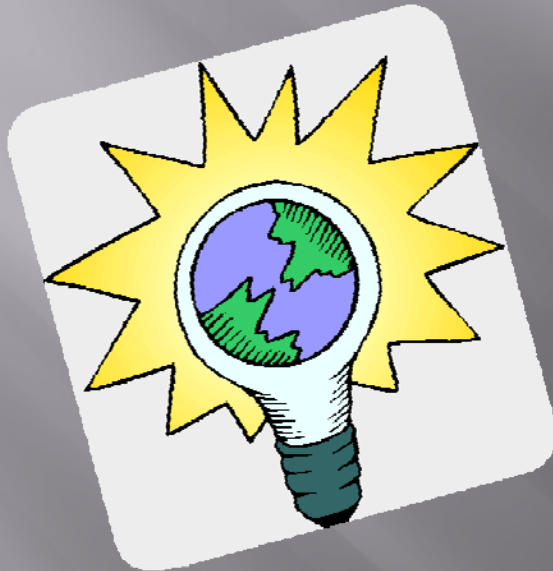
- ▣ Implicazioni
 - Comunicative
 - Sociali
 - Politiche
 - Economiche
 - Didattiche



*"We are living in exponential times"
Did you know?*

Una nuova Scuola?

- ▣ Ipermedia - Realtà aumentata - Virtual Reality
 - Fare → Sapere → Saper fare



CS = KS

*“La **struttura della comunicazione (CS)** sarà tanto più adeguata quanto più essa risulterà isomorfa alla **struttura del campo di conoscenza (KS)** che deve veicolare”*

Antinucci

i.School "Scarambone"



Ieri: oltre 140 anni di storia

- 1867 - 1923 Scuola Tecnica Commerciale
- 1923 - 1941 Scuola Complementare e di Avviamento Professionale
- 1941 - 1960 Scuola Tecnica a indirizzo Commerciale
- dal 1° ottobre 1960 Istituto Professionale per il Commercio

Oggi: progetto i.School

- Netbook per ogni studente
- Aule e Libri digitali (Rete nazionale "Book in Progress")
- Apprendimento a distanza e Videolezioni in streaming
- Corsi serali per Adulti e Rete per la "Scuola in Ospedale"





<http://www.scarambone.it>

I.S.I.S.S. "L. Scarambone"
Via Pozzuolo, 85 - Lecce

Dal pennino
all'i.School

un grande futuro
alle nostre spalle
una grande storia
dall'unità d'Italia ad oggi

ISS "L. Scarambone"

Via Pozzuolo, 85 - Lecce
tel 0832 305919 - Fax 0832 305911
mail: info@scarambone.it
web: www.scarambone.it

Mercoledì 22 dicembre 2010 ore 17.30
si svolgerà presso i locali
dell'ISS "L. Scarambone" di Lecce,
via Pozzuolo n. 85,
una manifestazione celebrativa del
140° anniversario della
fondazione dell'Istituto.

Nell'occasione verrà presentato
il progetto i.school e le sue
applicazioni didattiche

*La S.V. è invitata
a partecipare*

Programma:

- Ore 17,30 Accoglienza
- Ore 17,45 Inaugurazione nuova sede
- Ore 18,00 Saluto delle Autorità
- Ore 18,15 Presentazione progetto i.School
Un approccio cognitivo alle nuove
tecnologie didattiche
- Ore 18,45 Dal pennino all'i.School:
Percorso Itinerante dall'unità
d'Italia ad oggi ed oltre

Interverranno:

- Alessandra Caiulo
"musica dal mediterraneo"
- Il coro dello "Scarambone"